EN Quick Reference Guide

Be sure to first read the “Important Safety Instructions” in the Operation Manual.
Refer to the Operation Manual for detailed instructions.
English screens are used for basic explanations.

FR Guide de référence rapide

Veillez à bien lire d’abord les « Instructions de sécurité importantes » dans le manuel d’instructions.
Reportez-vous au manuel d’instructions pour les instructions détaillées.
Des écrans en anglais sont utilisés pour les explications de base.

brother

Note

- Use a blade and mat combination appropriate for the material to be cut, as indicated in the following table. (Depending on your machine model, additional purchases may be required.) In addition, adjust the blade extension and cutting pressure.

Remarque

- Combinez de manière appropriée la lame et le support que vous allez utiliser en fonction du matériau à découper, comme indiqué dans le tableau suivant. (Selon le modèle de votre machine, il est possible que vous deviez effectuer des achats supplémentaires.) Réglez aussi l’extension de la lame et la pression de découpe.

● This table provides general guidelines. Before making your project, perform trial cutting with the same material.

	Material and its thickness	Mat		Cutting blade		Sheet		Blade scale setting	Cut pressure setting
		Standard mat (turquoise and purple)	Low tack adhesive mat (turquoise)	Standard cut blade (turquoise)	Deep cut blade (purple)	Iron-on fabric appliqué contact sheet (white backing)	High tack adhesive fabric support sheet (light blue backing)		
Paper	Printer paper/ 80 g/m² (0.1 mm)	-	✓	✓	-	-	-	3	-1
	Scrapbook paper (thin)/ 120 g/m² (0.15 mm)	-	✓	✓	-	-	-	3.5	0
	Scrapbook paper (medium-thick)/ 200 g/m² (0.25 mm)	✓	✓*	✓	-	-	-	4	0
	Cardstock (thin)/ 200 g/m² (0.25 mm)	✓	✓*	✓	-	-	-	4	0
	Cardstock (medium-thick)/ 280 g/m² (0.35 mm)	✓	-	✓	-	-	-	5	0
	Vellum, tracing paper/ 0.07 mm	-	✓	✓	-	-	-	3	0
	Poster board (thin)/ 280 g/m² (0.35 mm)	✓	-	✓	-	-	-	5.5	0
	Poster board (thick)/ 400 g/m² (0.5 mm)	✓	-	✓	-	-	-	7.5	4
Fabric	Thin cotton fabric (for quilt piece)/ 0.25 mm	✓	-	✓	-	-	✓	4	4
	Thin cotton fabric (except for quilt piece)/ 0.25 mm	✓	-	✓	-	✓	-	4	4
	Flannel (for quilt piece)/ 0.6 mm	✓	-	✓	-	-	✓	6.5	4
	Flannel (except for quilt piece)/ 0.6 mm	✓	-	✓	-	✓	-	6.5	4
	Felt/ 1 mm	✓	-	-	✓	✓	-	5	5
	Denim 14 oz/ 0.75 mm	✓	-	-	✓	✓	-	5.5	6
Others	Plastic sheet (PP)/ 0.2 mm	✓	-	✓	-	-	-	4	0
	Vinyl/ 0.2 mm	✓	-	✓	-	-	-	4	0
	Magnet/ 0.3 mm	✓	-	✓	-	-	-	5.5	0
	Sticker or seal/ 0.2 mm	-	✓	✓	-	-	-	4	0

* When cutting slick paper

● Ce tableau fournit des directives générales. Avant de créer votre projet, effectuez des essais de découpe avec le même matériau.

	Matériau et épaisseur	Support		Lame de découpe		Feuille		Réglage de la lame	Réglage de pression de découpe
		Support standard (turquoise et violet)	Support adhésif à faible adhérence (turquoise)	Lame de découpe standard (turquoise)	Lame de découpe profonde (violet)	Feuille thermocollante pour appliqué (support blanc)	Feuille adhésive à haute adhérence pour tissu (support bleu clair)		
Papier	Papier d’imprimante/80 g/m² (0,1 mm)	-	✓	✓	-	-	-	3	-1
	Papier brouillon (fin)/120 g/m² (0,15 mm)	-	✓	✓	-	-	-	3,5	0
	Papier brouillon (épaisseur moyenne)/ 200 g/m² (0,25 mm)	✓	✓*	✓	-	-	-	4	0
	Papier cartonné (fin)/200 g/m² (0,25 mm)	✓	✓*	✓	-	-	-	4	0
	Papier cartonné (épaisseur moyenne)/ 280 g/m² (0,35 mm)	✓	-	✓	-	-	-	5	0
	Papier vélin, papier calque/0,07 mm	-	✓	✓	-	-	-	3	0
	Carton pour affiche (fin)/280 g/m² (0,35 mm)	✓	-	✓	-	-	-	5,5	0
	Carton pour affiche (épais)/ 400 g/m² (0,5 mm)	✓	-	✓	-	-	-	7,5	4
Tissu	Tissu en coton fin (pour pièce de quilting (courtepointe))/0,25 mm	✓	-	✓	-	-	✓	4	4
	Tissu en coton fin (sauf pour pièce de quilting (courtepointe))/0,25 mm	✓	-	✓	-	✓	-	4	4
	Flanelle (pour pièce de quilting (courtepointe))/0,6 mm	✓	-	✓	-	-	✓	6,5	4
	Flanelle (sauf pour pièce de quilting (courtepointe))/0,6 mm	✓	-	✓	-	✓	-	6,5	4
	Feutre/1 mm	✓	-	-	✓	✓	-	5	5
	Denim 14 oz/0,75 mm	✓	-	-	✓	✓	-	5,5	6
Autres	Feuille en plastique (PP)/0,2 mm	✓	-	✓	-	-	-	4	0
	Vinyle/0,2 mm	✓	-	✓	-	-	-	4	0
	Aimant/0,3 mm	✓	-	✓	-	-	-	5,5	0
	Autocollant ou sceau/0,2 mm	-	✓	✓	-	-	-	4	0

* Quand vous découpez du papier lisse

1. Attaching the paper to the mat / 1. Fixation du papier sur le support

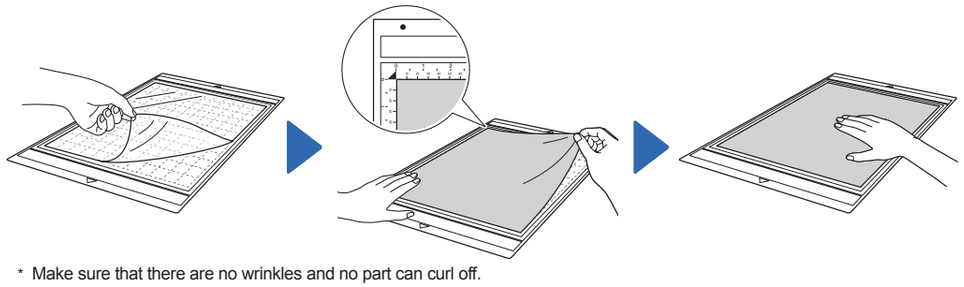
When cutting fabric, use a sheet for fabric cutting. Refer to the Operation Manual for details on preparing the sheet.
Lorsque vous découpez du tissu, utilisez une feuille pour découpe de tissu. Reportez-vous au manuel d’instructions pour les détails de préparation de la feuille.

Note

- Craft paper or fabric covered with decorative layer (that can easily separate) such as lamé or foil is not recommended. If such media is used or tested it is recommended to clean the scanner glass at the bottom of the machine after every use.

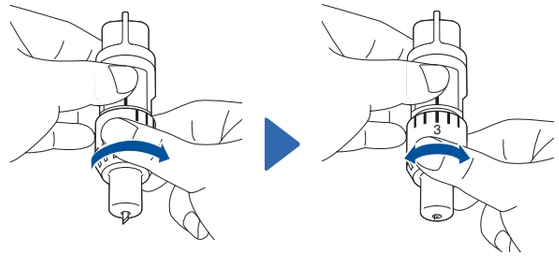
Remarque

- L’utilisation de papier Kraft ou d’un tissu couvert d’une couche décorative (qui peut se séparer facilement) comme le lamé ou une feuille de métal n’est pas recommandée. Si un tel support est utilisé ou testé, nous recommandons de nettoyer la vitre du scanner au bas de la machine après chaque utilisation.



* Make sure that there are no wrinkles and no part can curl off.
* Do not discard the protective sheet peeled off the mat; save it for later use.
* Veillez à ce qu’il n’y ait aucun pli et aucune ondulation.
* Ne jetez pas la feuille protectrice décollée du support ; conservez-la pour une utilisation ultérieure.

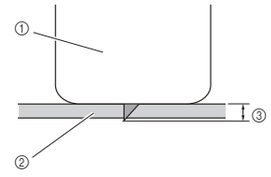
2. Adjusting the Blade Extension / 2. Réglage de l’extension de la lame



Fully turn the cap to the right to extend the blade tip to its maximum.
Tournez complètement le capuchon vers la droite pour étendre le bout de la lame à son maximum.

Adjust the blade extension.
* Be careful that the blade does not extend too much.

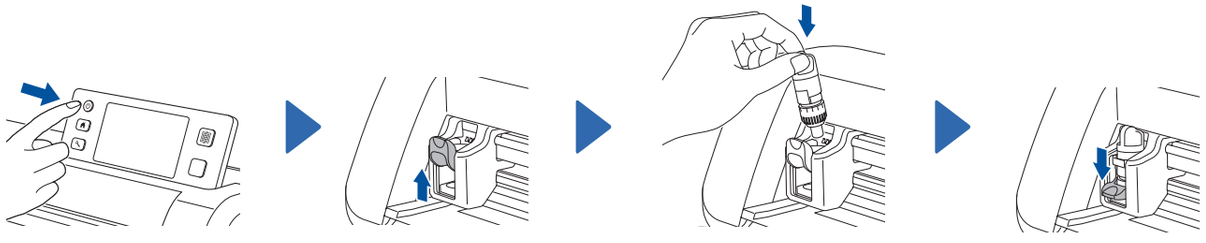
Réglez l’extension de la lame.
* Attention à ce que la lame ne dépasse pas trop.



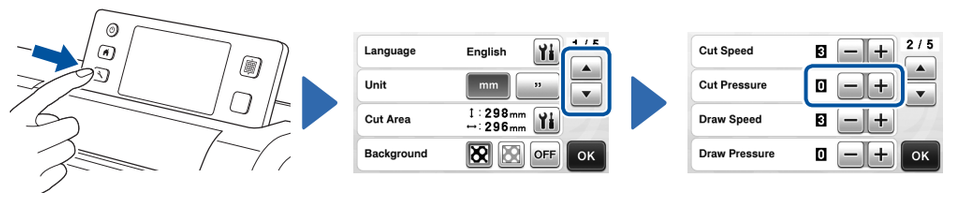
①End of holder cap
②Material that will be cut
③Length of blade tip

①Extrémité du capuchon du porte-lame
②Matériau à découper
③Longueur du bout de la lame

3. Installing the Holder / 3. Installation du support



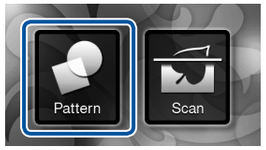
4. Adjusting the cut pressure / 4. Réglage de la pression de découpe



XF7497-001①

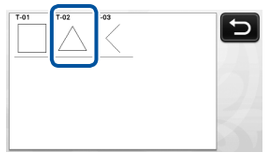
5. Trial Cutting / 5. Essai de découpe

1

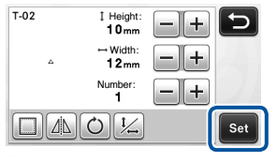


Select “Pattern”.
Sélectionnez « Motif ».

Touch the “Test” key.
Touchez la touche « Test ».

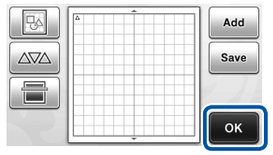


Select a test pattern.
Sélectionnez un motif de test.



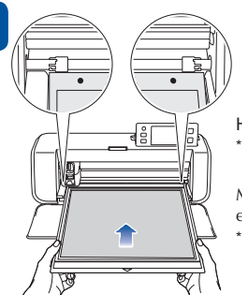
Touch the “Set” key.
Touchez la touche « Placer ».

2



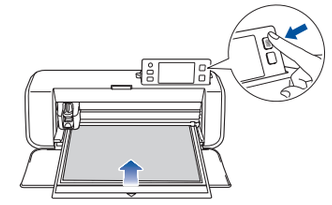
Check the pattern arrangement.
Vérifiez la disposition du motif.

3



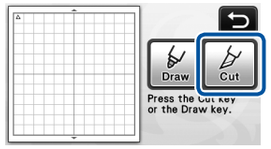
Hold the mat level and insert it.
* Insert the mat so that it is tucked under the feed rollers.

Maintenez le support à niveau et insérez-le.
* Insérez le support de sorte qu’il soit pris sous les rouleaux d’alimentation.



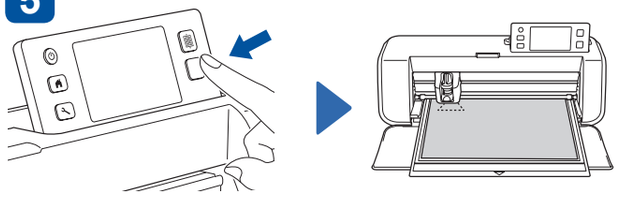
Press “Feed Button” to load the mat.
Appuyez sur le « bouton d’alimentation » pour charger le support.

4



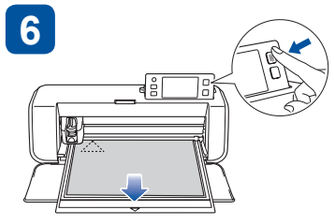
Select “Cut”.
Sélectionnez « Découpe ».

5



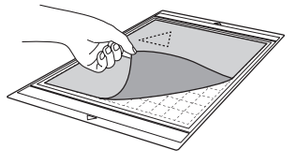
Press “Start/Stop Button” to start cutting.
Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer la découpe.

6

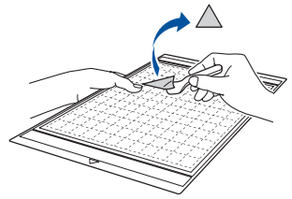


Press “Feed Button” to feed out the mat.
Appuyez sur le « bouton d’alimentation » pour faire sortir le support.

7



Peel off the material.
Décollez le matériau.



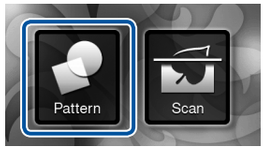
Use the spatula to peel off the cutout pattern.
Utilisez la spatule pour décoller le motif découpé.

✓

✗ → 2. Adjusting the Blade Extension
2. Réglage de l’extension de la lame

6. Cutting a Selected Pattern (Clover) / 6. Découpe d’un motif sélectionné (Trèfle)

1

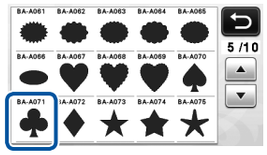


Select “Pattern”.
Sélectionnez « Motif ».

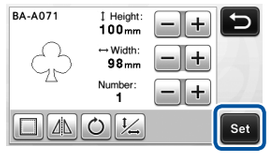
2

Select the pattern category.
Sélectionnez la catégorie de motif.

3

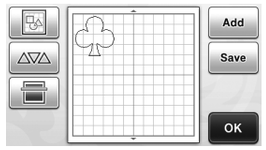


Select the pattern.
Sélectionnez le motif.



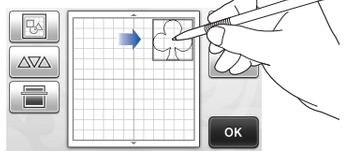
Edit the pattern.
Modifiez le motif.

4



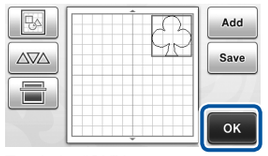
Check the pattern arrangement.
Vérifiez la disposition du motif.

5



Change the pattern arrangement.
Changez la disposition du motif.

6



Touch the “OK” key.
Touchez la touche « OK ».

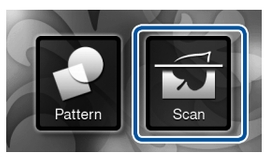
Continue by following the procedure starting with step **3** in “Trial Cutting”.

Continuez en suivant la procédure à partir de l’étape **3** de la section « Essai de découpe ».

7. Using “Direct Cut” Mode to Cut a Pattern Drawn on Material / 7. Utilisation du mode de « Découpe directe » pour découper un motif dessiné sur le matériau

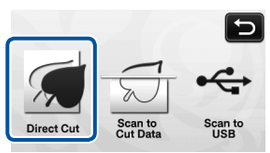
“Direct Cut” function: An original illustration can be scanned and its outline can be cut out.
Fonction « Découpe directe » : une illustration originale peut être numérisée et son contour peut être découpé.

1



Select “Scan”.
Sélectionnez « Numérisation ».

2

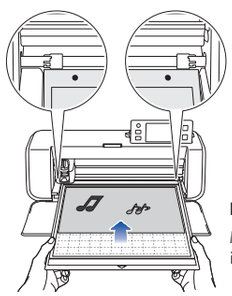


Select “Direct Cut”.
Sélectionnez « Découpe directe ».

3

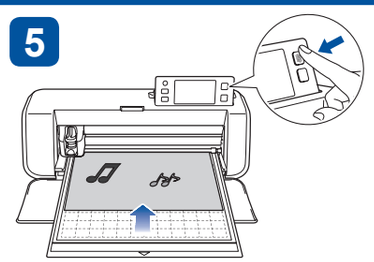
Attach the original to the mat.
Fixez l’original sur le support.

4



Hold the mat level and insert it.
Maintenez le support à niveau et insérez-le.

5



Press “Feed Button” to load the mat.
Appuyez sur le « bouton d’alimentation » pour charger le support.

6

Press “Start/Stop Button” to start scanning.
Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer la numérisation.

7

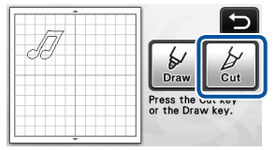
Touch the “OK” key.
Touchez la touche « OK ».

8

Select the area to be cut.
Sélectionnez la surface à découper.

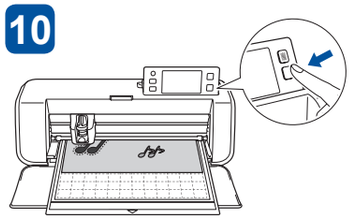
Touch the “OK” key.
Touchez la touche « OK ».

9



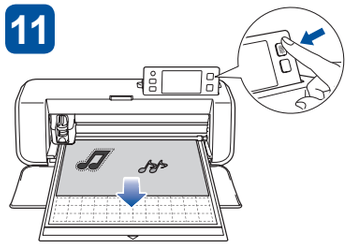
Touch the “Cut” key.
Touchez la touche « Découpe ».

10



Press “Start/Stop Button” to start cutting.
Appuyez sur la touche « Marche/Arrêt » pour commencer la découpe.

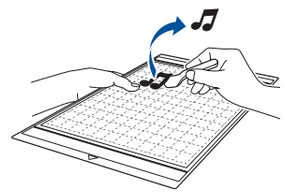
11



Press “Feed Button” to feed out the mat.
Appuyez sur le « bouton d’alimentation » pour faire sortir le support.

12

Peel off the material.
Décollez le matériau.



Use the spatula to peel off the cutout pattern.
Utilisez la spatule pour décoller le motif découpé.